



Schermgilde de Klauwaerts

SCHERM MATERIAAL

Om veilig te kunnen schermen, is het dragen van beschermende kleding een vereiste. In dit document vind je welke eisen worden gesteld aan kleding en welke je het beste kunt aanschaffen. Ook vind je hier informatie over de verschillende wapens. Heb je vragen? Dan kun je altijd terecht bij onze trainers, bestuursleden of meer ervaren clubleden. Ze helpen je graag.

Welke kleding moet ik aanschaffen?

Tijdens de introductie cursus en in de maanden daarna kun je kleding lenen van de club. Wil je graag blijven schermen, dan verwachten we dat je je eigen spullen aanschafft. Je kunt natuurlijk alles tegelijk aanschaffen, maar je kunt ook met één of meerdere onderdelen van je outfit beginnen. Sommige leveranciers leveren een starter set bestaande uit een vest, een masker en een handschoen voor een speciale prijs. Schaf wel meteen kleding en materiaal aan waarmee je elektrisch kunt schermen. Na een jaar schermen wordt er verwacht dat je een (bijna) complete uitrusting hebt voor een discipline.

In het kort bestaat een complete uitrusting uit:

Minimaal: Masker, vest, handschoen, broek en wapen.

Aanvullend: ondervest, borstbeschermer(dames), elektrisch vest, schoenen, clubsokken, diverse kabeltjes en voor wedstrijden ook reservewapens (minstens 3 wapens).

In welke volgorde?

Sommigen willen hun uitrusting niet in één keer aanschaffen, maar af en toe een stukje. In welke volgorde kun je dat het beste doen?

Veel mensen kopen eerst een wapen, maar het is de vraag of dat verstandig is. Het is prettiger om eerst een vest en masker te kopen die alleen naar je eigen zweet stinken. Je groeit sneller uit je vest dan uit je masker. Daarna handschoen, broek en kousen (sokken te verkrijgen in de club €15).

Als je al tamelijk zeker weet dat je aan "echte" wedstrijden wilt deelnemen koop je meteen FIE-spullen, eventueel tweedehands. Anders voldoet materiaal voor de recreant, dus de 350N uitvoering.

En misschien nog een schermtas om alles in mee te nemen, €40 startmodel met clublogo, te verkrijgen in de club.



Schermgilde de Klauwaerts

Regels

Materiaalnormen K.B.F.S. Van toepassing vanaf 01-01-2020 op de Belgische kampioenschappen en de wedstrijden van het nationale circuit

		Pupil (U12)	Miniem (U14)	Cadet (U17)- Junior (U20) - Senior	
Wedstrijden nationaal niveau	Kledij	Masker 350N (CE)	Verplicht	Verplicht	Verboden
		Masker 1600N (FIE)	Toegestaan	Toegestaan	Verplicht
		Vest 350N (CE)	Verplicht	Verplicht	Verboden
		Vest 800N (FIE)	Toegestaan	Toegestaan	Verplicht
		Broek 350N (CE)	Verplicht	Verplicht	Verboden
		Broek 800N (FIE)	Toegestaan	Toegestaan	Verplicht
		Ondervest 350N (CE)	Verplicht	Verplicht	Verboden
		Ondervest 800N (FIE)	Toegestaan	Toegestaan	Verplicht
		Handschoen	Verplicht	Verplicht	Verplicht
		Borstbescherming dames	Verplicht	Verplicht	Verplicht
		Borstbescherming heren	Toegestaan	Toegestaan	Toegestaan
		Lange kousen	Verplicht	Verplicht	Verplicht
Wapen	Lemmer degen	2 - Normaal of FIE	5 - Normaal of FIE	5 - Normaal of FIE	
	Lemmer floret	2 - Normaal of FIE	5 - Normaal of FIE	5 - Normaal of FIE	
	Lemmer sabel	2 - S2000+	5 - S2000+	5 - S2000+	

korte of lange kling?

De regels zijn vrij eenvoudig: in het jaar dat je 12 wordt ga je na de zomerstop van de pupillen (U 12) naar de miniemen (U15). U12 schermen met een korte kling (0 of 2). Als je deelneemt aan een wedstrijd voor miniemen of ouder mag je met een lange kling (5) schermen. Moet niet.

Op sommige recreatieve wedstrijden wordt de regel niet altijd strikt gehanteerd. Het is wel eerlijker als beide schermers een even lang wapen gebruiken. Vraag je tegenstander - als je zelf een kort wapen gebruikt - zondig om een kort wapen te lenen. Als je ongeveer 12 jaar bent, neem dan eventueel zelf (van de club) een reservewapen in de andere lengte daarvoor mee.



Schermgilde de Klauwaerts

- Wapens

- De vermelde klinglengte is de **maximale lengte**, er mag altijd met **kortere** klingen geschermd worden.
- De FIE-norm wordt sterk aanbevolen vanaf de leeftijdscategorie der miniemen.
- Kenmerken van de wapens:

Wapens	Kling Nr 2			Kling Nr 5		
	Degen	Floret	Sabel	Degen	Floret	Sabel
Maximum klinglengte (cm)	82	82	82	90	90	88
Maximum lengte van het wapen (cm)	105	105	100	110	110	105
Maximum diameter van de kom (cm)	13,5	12	14x15	13,5	12	14x15
Minimum puntdruk (gr)	750	500	N/A	750	500	N/A

- Maskers

- Het nieuwe type velcrosluiting (art. m25.7 f van het FIE-reglement) is verplicht.
- De dubbele sluiting blijft eveneens verplicht (metalen tong en velcro (nieuw type) of velcro met drie ankerpunten en een bijkomende hulpsluiting onderaan het masker).
- De geleidende borstlap is verplicht op **floret en sabel** voor **alle leeftijdscategorieën**.
- De geleidende borstlap is **verboden op degen**.
- Het desing (tekening) op de maskers moet gehomologeerd zijn door de K.B.F.S.: <http://www.fencing-belgium.be/node/25>.

- Borstbescherming

- Voor **floret** dient de gehele buitenzijde (de zijde gericht naar de tegenstrever) van de borstbescherming bekleed te zijn met een zachte stof zoals E.V.A. (Ethyleenvinylacetaat) van 4mm dikte. (art. m25.4 c van het FIE-reglement)
- Voor **floret** dient de borstbescherming gedragen te worden onder het ondervest. (art. m25.4 c van het FIE-reglement)

- Handschoen

- Voor **sabel** dient de handschoen een beschermingswaarde van 800 N te hebben.
- Handschoenen met een gat voor de lichaamsdraad zijn verboden. (art. m25.6 c van het FIE-reglement)



Schermgilde de Klauwaerts

Broek en Vest

De broek en het vest zijn voor alle wapens gelijk. Er zijn echter wel verschillen in de sterkte van het materiaal waarvan de kleding gemaakt is. Wil je meedoen aan nationale en internationale toernooien? Dan moet de kleding voldoen aan de eisen van de internationale schermfederatie FIE. Dit betekent dat (voor schermers vanaf 12 jaar) kleding bestand moet zijn tegen een druk van 800 Newton (Level/Niveau 2). Voor recreanten en beginners is er ook kleding verkrijgbaar met 350 Newton. Deze kun je echter alleen gebruiken tijdens de training en op clubtoernooien. De sterkte van het materiaal staat normaal gesproken aangegeven op een label op de kleding. Aangezien veiligheid boven alles gaat, adviseren wij dringend om vanaf 12 jaar kleding van 800 Newton aan te schaffen.

Ondervest en borstbeschermer

Wedstrijdschermers dragen ook nog een ondervest. Een ondervest is altijd 800 Newton. Een ondervest heeft meestal maar één mouw, maar ze bestaan ook met twee mouwen. Voor extra bescherming kan een borstbeschermer gedragen worden. Het pak biedt namelijk eigenlijk alleen bescherming tegen steken als bijvoorbeeld onverhoopt een wapen breekt. Tegen blauwe plekken helpt het pak weinig, een harde borstbescherming wel! Voor heren is een borstbeschermer niet verplicht, voor dames wel.

Elektrisch vest en kabels

Sabel en floret schermers dragen over hun schermvest nog een elektrisch vest. Deze vesten worden door middel van een kabeltje (fils-de-corps) verbonden met de aanwijsapparatuur. Omdat de trefvlakken verschillen, zijn de vesten niet uitwisselbaar. Dit elektrische vest hoef je niet onmiddellijk aan te schaffen, maar wil je serieus doorgaan met schermen dat is een elektrisch vest op termijn onontbeerlijk.



Schermgilde de Klauwaerts

Elektrisch Vest Sabel, lichaamskabel en maskerkabel





Schermgilde de Klauwaerts

Masker

Ieder wapen heeft zijn eigen masker.



Bij sabel is het hele hoofd trefvlak en is dus het hele masker elektrisch geleidend en ook verbonden aan het vest met een kabeltje. We raden aan om voor sabel direct een elektrisch masker te kopen en niet eerst een normaal masker.

Ook maskers zijn in verschillende sterktes verkrijgbaar. Voor wedstrijdschermers moet het masker voldoen aan de sterkte van 1600 Newton.



Schermgilde de Klauwaerts

Handschoen

Om te kunnen schermen is een handschoen verplicht. Ook hier heb je eenvoudige en voor wedstrijden goedgekeurde sterktes. Zo is voor KBFS sabelwedstrijden een 800N elektrische handschoen verplicht.



Wapens

Poussins en pupillen spelen met wapens met klinglengte 0 (of 2). Vanaf de miniemen mag er gespeeld worden met wapens met klinglengte 5. Je kunt er ook voor kiezen om te schermen met een tussenmaat, bijvoorbeeld klinglengte 3 of 4. Dit gebeurt uiterst zelden. Vraag hiervoor advies bij de trainer. Overigens kun je, als je met een kleine kling begint, later de kling vervangen en dan heb je een groot wapen. Je kunt ook wapens kopen die niet aan de KBFS eisen voldoen (en goedkoper zijn) maar ook daarvoor geldt dat je daarmee niet naar KBFS toernooien mag.

Overigens raden we aan om direct een elektrisch wapen te kopen. De meerkosten zijn verwaarloosbaar (zeker bij sabel) en het scheelt dubbele aanschaf.





Schermgilde de Klauwaerts

Sokken en Schoenen

Onder een schermbroek worden lange sokken gedragen. De kleur maakt officieel niet uit, maar de Klauwaerts schermen met groene clubsokken. De Klauwaerts biedt speciale schermsokken aan met het logo van de vereniging. Deze zijn verkrijgbaar voor €15,= per paar.

In principe voldoen alle sportschoenen met een vlakke, lichte zool. Het belangrijkste is dat de schoenen een goede grip hebben op de vloer. Er zijn ook speciale schermschoenen te koop, waarbij de zool speciaal gevormd is voor optimale grip.



Clubleverancier:

Adressen

Er zijn maar weinig fysieke winkels waar je schermkleding kunt aanschaffen. Via internet is wel alles te koop wat je nodig hebt. Op grote toernooien zijn vaak leveranciers aanwezig met een groot assortiment. Dit zijn mooie gelegenheden om je schermuitrusting aan te vullen, aangezien je dan ook direct kunt passen voor de goede maten. Koop je schermkleding niet te klein als je nog groeit. Kleding gaat vaak jaren mee en moet dus enkele maten kunnen opvangen. Beter te groot dan te klein. Je kunt altijd advies vragen aan onze wapenmeesters.

Onze vaste clubleverancier is:

www.sporfect.be

SPORFECT
t e a m w e a r . e q u i p m e n t